Compensa tu huella de carbono

Contribuye a proyectos sostenibles

Todos hemos escuchado acerca del calentamiento global, el cambio climático y demás conceptos, pero ¿realmente sabemos en qué consisten? Aquí te explicamos:

La capa más baja de la atmósfera, conocida como **troposfera**, contiene a los gases de efecto invernadero que actúan como una manta que envuelve a la Tierra, atrapando el calor del sol. Estos gases como el bióxido de carbono (CO_2), el vapor de agua, el ozono (O_3), el óxido nitroso (N_2O), el metano (CH_4) y los cloroflurocarbonos (CFC) son responsables en gran parte de la temperatura del planeta y de crear condiciones aptas para la vida.

El incremento de las actividades naturales y humanas, como la quema de combustibles fósiles, incrementa las **emisiones y presencia de gases de efecto invernadero** y, por lo tanto, provoca un aumento de la temperatura media del planeta.

Calentamiento global

El **calentamiento global** es el proceso del incremento de la temperatura media del planeta, proceso que ha sido potencializado por el incremento de gases de efecto invernadero.

El **cambio climático** se refiere a los cambios a largo plazo de las temperaturas y los patrones climáticos. Estos cambios pueden ser naturales, debido a variaciones en la actividad solar o erupciones volcánicas grandes. Pero desde el siglo XIX, las actividades humanas han sido el principal motor del cambio climático debido principalmente a la quema de combustibles fósiles como el carbón, el petróleo y el gas.

¿Qué es la huella de carbono?

La **huella de carbono** cuantifica la cantidad de emisiones de GEI, expresadas en toneladas de CO_2 equivalente, que son liberadas a la atmósfera como consecuencia del desarrollo de cualquier actividad.

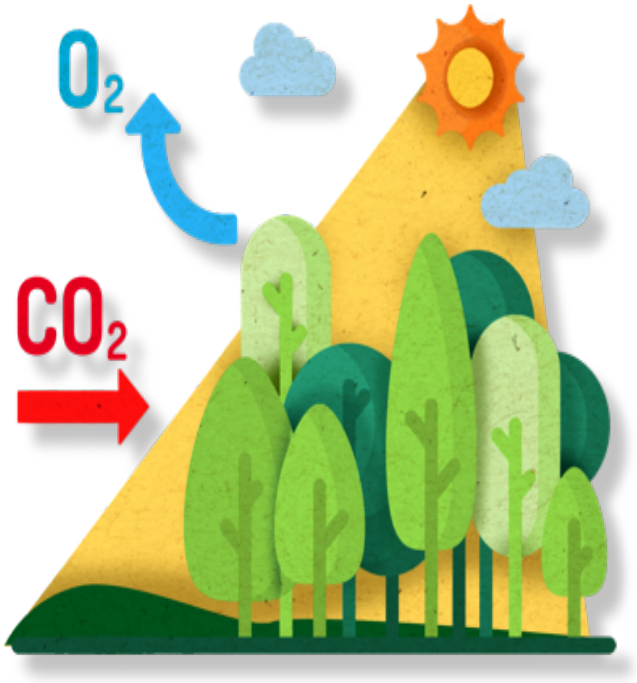
Para cuantificar las emisiones generadas por vuelo se toma en cuenta la ruta, el combustible utilizado y la cantidad de pasajeros. Con esa información se determina la huella generada por cada asiento.

¡Tú puedes ser parte de la solución y ayudar al planeta!

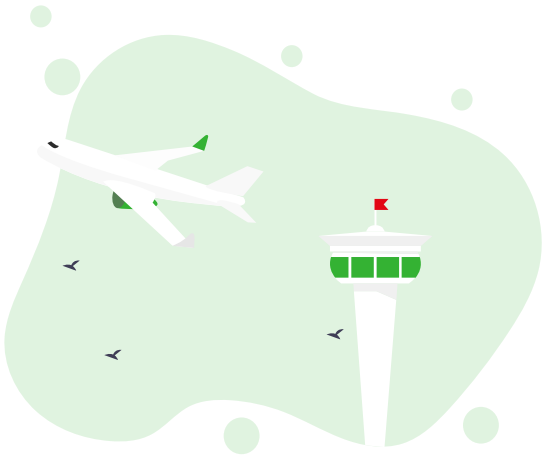
Únete a nuestro programa de compensación para **reducir tu huella ambiental** y así ayudar al medio ambiente, reforestando y cuidando nuestros bosques para producir más oxígeno.

Cada árbol plantado puede absorber y retirar más CO_2 de la atmósfera a medida que crece.

1 kilómetro de bosque = 1,000 toneladas de oxígeno al año.
1 hectárea de bosque = Produce al día el oxígeno suficiente para 6 personas.



*A través de la fotosíntesis los bosques reducen la cantidad de CO2 y en su lugar purifican el aire expulsando oxígeno.



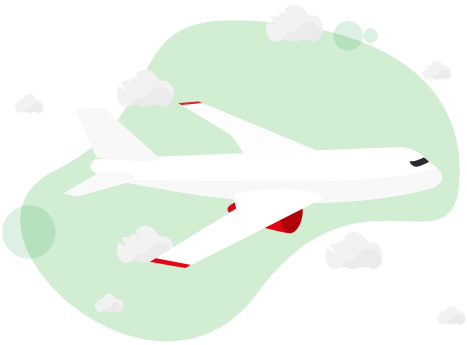
El futuro es verde

En Viva hemos creado un programa de compensación que permite a nuestros usuarios contribuir a proyectos sostenibles.

¿Cómo compensar tu huella de carbono en nuestros vuelos?

Compensa tu huella de carbono en todos tus vuelos con Viva al momento de hacer tu compra a través de nuestro sitio web.

A diferencia de otras aerolíneas, con Viva tu compensación es calculada por ruta, por lo que estás compensando lo que realmente equivale tu viaje en 3 sencillos pasos:



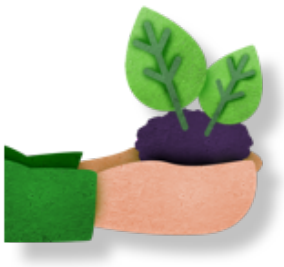
1

Da clic en "**Compensar tu huella de carbono**" al momento de comprar tu vuelo a través de nuestro sitio web.

2

Ve a la bandeja de entrada del correo que proporcionaste en tu reservación, donde llegará tu "**Constancia de Compensación**" con la cantidad de emisiones que compensaste.

3



¡Listo! Ya contribuiste a un proyecto sostenible. Compártelo en tus redes sociales con el #Elfuturoesverde.

¿Qué proyectos apoyas con tu compensación?

Captura de Carbono del Ejido de San Rafael Ixtapaluca

Este proyecto, ubicado en el estado de **Puebla**, busca el cuidado y la preservación de los bosques mediante prácticas de **reforestación** y de **conservación** del hábitat de las especies endémicas de la región.

Además de llevar a cabo trabajos de mantenimiento y conservación, ayuda a asegurar fuentes de agua potable, el monitoreo de la fauna silvestre y fomenta el ecoturismo.

Proyecto Eólico Piedra Larga Wind Farm

Ayuda a generar energía eléctrica renovable en México a través de la construcción y operación de un parque eólico en el municipio de Unión Hidalgo, **Oaxaca**.

Proyecto Larimar Wind Farm

Busca reducir las emisiones de GEI a la atmósfera mediante la generación de energía a partir de fuentes renovables y el suministro de la electricidad generada a la red local.

Carbono, Agua y Biodiversidad Indígena

Ayuda a mitigar el impacto ambiental causado por la explotación forestal, así como a restaurar áreas con erosión severa o aquellas afectadas por incendios y plagas.

Términos y Condiciones

Únete a nosotros para seguir construyendo juntos un Futuro Más Verde